

DWPM-1000

Macchina di prova

Quality Made in Germany



Dispositivo per calibrazione chiavi coppia/angolo

Dispositivo di prova totalmente automatico per chiavi dinamometriche coppia, e chiavi elettroniche coppia e angolo sistema giroscopico di misurazione dell'angolo



Software completo

- Database dell'utensile
- Editor di programma test
- Valutazione
- Documentazione

GERLACH GmbH und Co. KG.
UTENSILI & CALIBRAZIONE



gwk

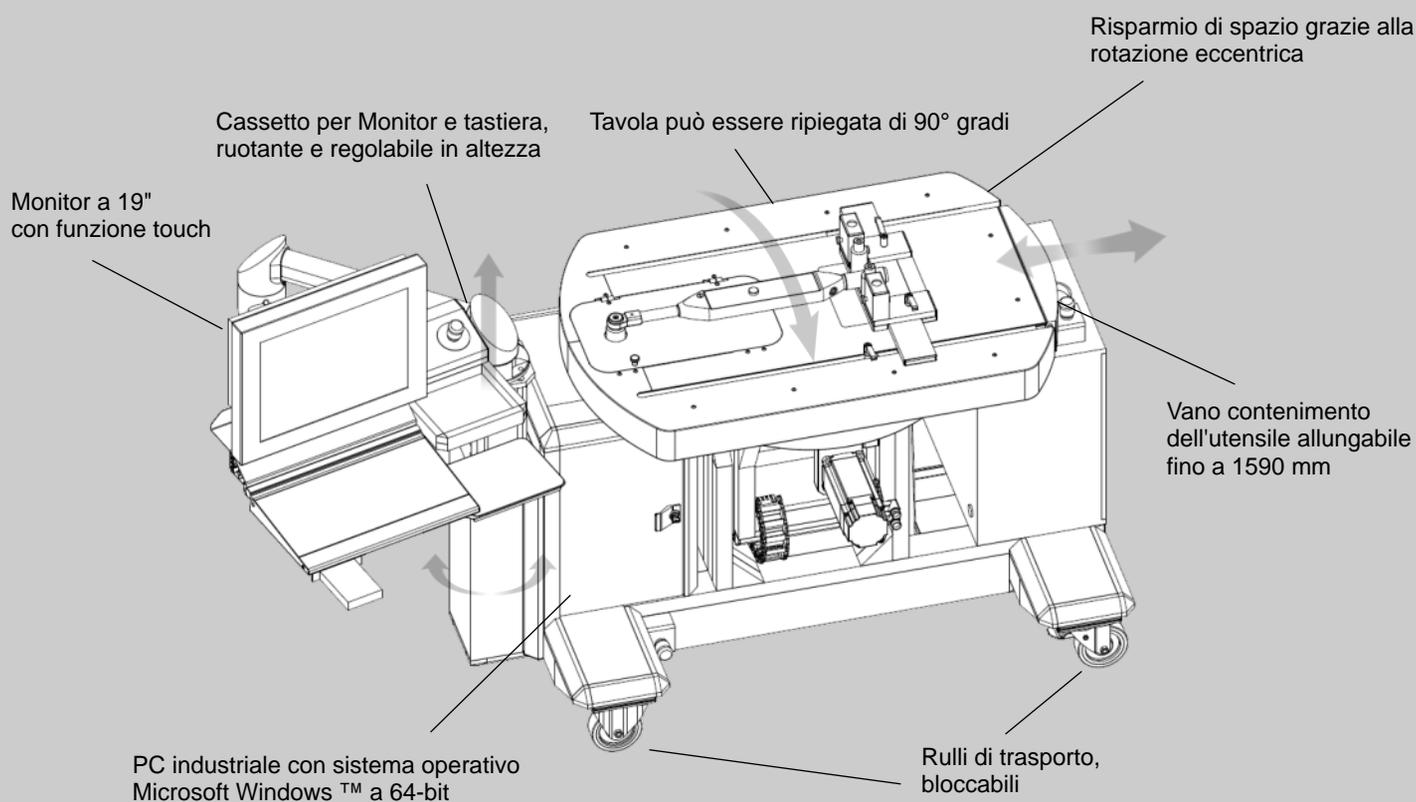
www.gerlach-gwk.de

DWPM-1000

Macchina di prova

Caratteristiche tecniche

- Range di coppia (2 -1000) N•m, Classe 0.2*
- Capacità dell'angolo di rotazione $\pm 360^\circ$, accuratezza di posizionamento $\pm 0.011^\circ$
- Velocità di rotazione massima $\pm 60^\circ$ per secondo
- Capacità di presa chiavi con lunghezza tra (136 -1590) mm
- Programma prova in acc. con DIN EN ISO 6789 e basato su VDI/VDE 2648
- Tavola può essere ruotata di 90° per investigazione sulle influenze gravitazionali *



Fotocamera *
per mostrare il display
dell'utensile in immagini
sul monitor



* opzionale



**Sequenza di prova
totalmente automatica**

Batteria di ricambio
con tecnologia Li-Ion



Specifiche

Catena di misurazione di coppia

Classe di accuratezza 0.2* 1x sensore 100 Nm (0.05 %) in aggiunta al sensore 1000 Nm (0.05%), sostituibile con un amplificatore di precisione (0.0025%)

Sensore pilotabile di rotazione angolare

Capacità $\pm 360^\circ$, accuratezza di posizionamento $\pm 0.011^\circ$
Velocità della corsa angolare massima $\pm 60^\circ$ per secondo

Alloggiamento ergonomico, lunghezze di presa, peso

Diametro del piatto: 1200 mm
Altezza di lavorazione: 1070 mm
Lunghezze di serraggio della chiave da testare: (136-1590) mm
Peso complessivo: approssimativamente 260 kg

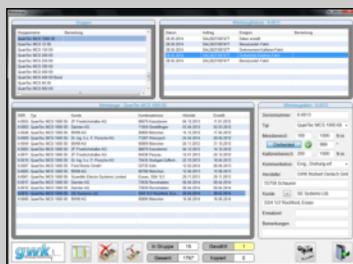
Computer di controllo, display, alimentazione

PC industriale con sistema operativo
Microsoft Windows™ a 64-bit
Schermo piatto da 19" con funzione touch



Software di prova DWPM-1000

(compreso alla consegna)



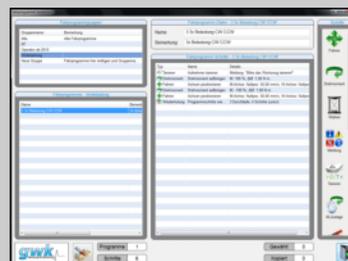
Database dell'utensile
per gestione dati
dell'utensile e
visualizzazione della
cronologia di prova



**Creazione di certificati
di prova**
per l'emissione diretta di
certificati di prova
o per esportarli su
MS Excel®



Programmi di prova
per diverse mansioni, tipo
registrazione, calibrazione,
omologazione,
testing iniziale a
campione ecc.



**Editor d'esecuzione
di programma**
per la creazione di routines
personalizzate di prova
ed esecuzione

DWPM-1000

Macchina di prova

Quality Made in Germany



GERLACH GmbH und Co. KG. **UTENSILI & CALIBRAZIONE**

GWK Norbert Gerlach GmbH und Co. KG

In der Steinbach 2
55758 Schauren
GERMANY

Telephone: +49 6786 290 48 60

Fax: +49 6786 290 48 61

e-mail: info@gwkgerlach.de

Produzione specifica per il cliente

Servizio di calibrazione

Servizio di assistenza

GWK Norbert Gerlach GmbH & Co. KG
adempie ai requisiti in accordo
con lo Standard ISO 9001:2015.
Certificato DE12/81830354

TÜV Saarland 2015



Data di stampa

Juni 2020

mediaart ©

www.saarfoto.com

DWPM1000_V05_ITA_WEB

AIRTECHNOLOGY SRL

Via Galileo Galilei, 49
42046 Reggiolo RE



Phone: +39 0522 210 250

Email: ufficio.commerciale@airtechnology.it



Se non hai più bisogno di questo opuscolo,
per favore passalo oppure gettalo nel riciclo della carta.



gwk
www.gerlach-gwk.de